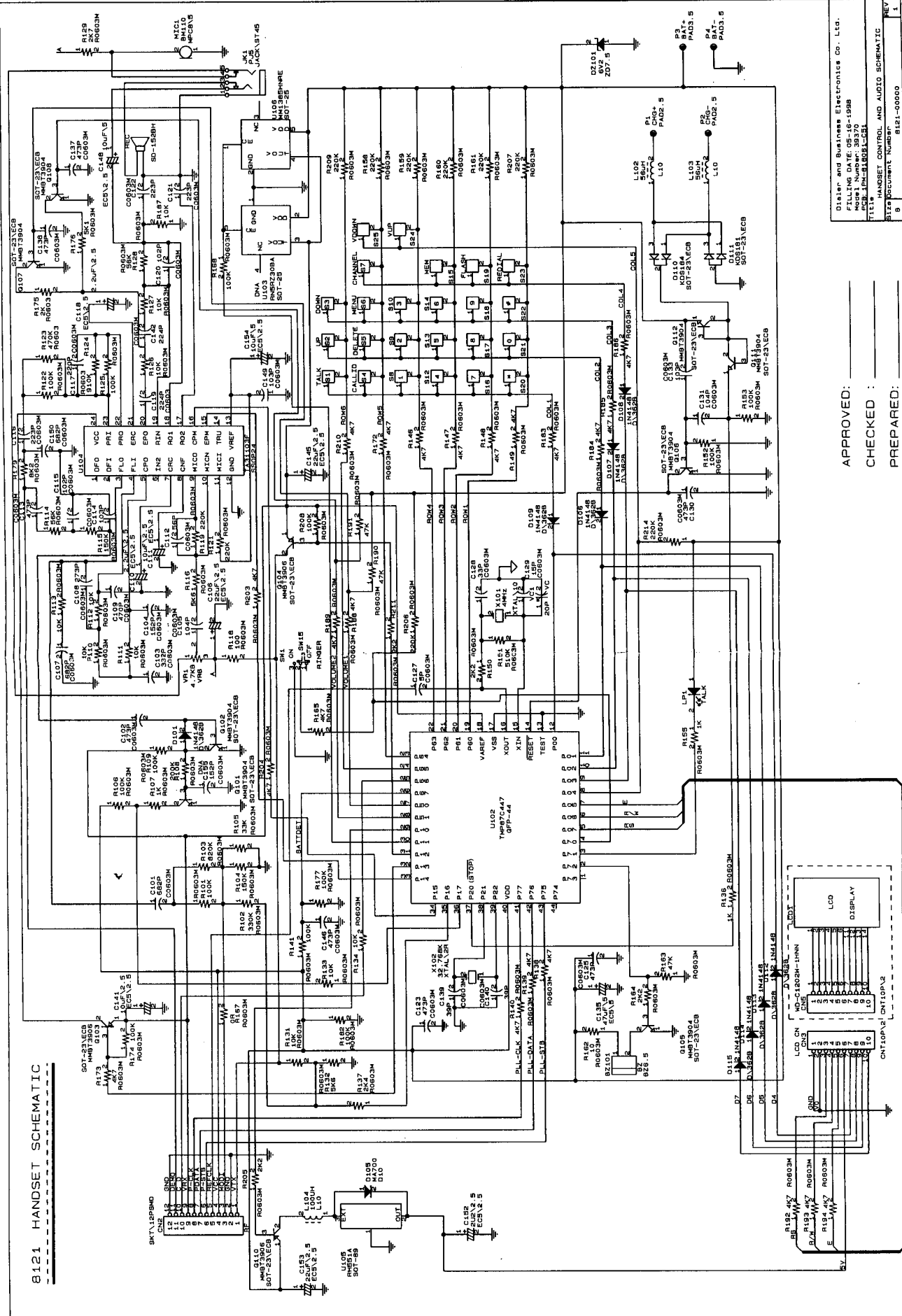


8121 HANDSET SCHEMATIC



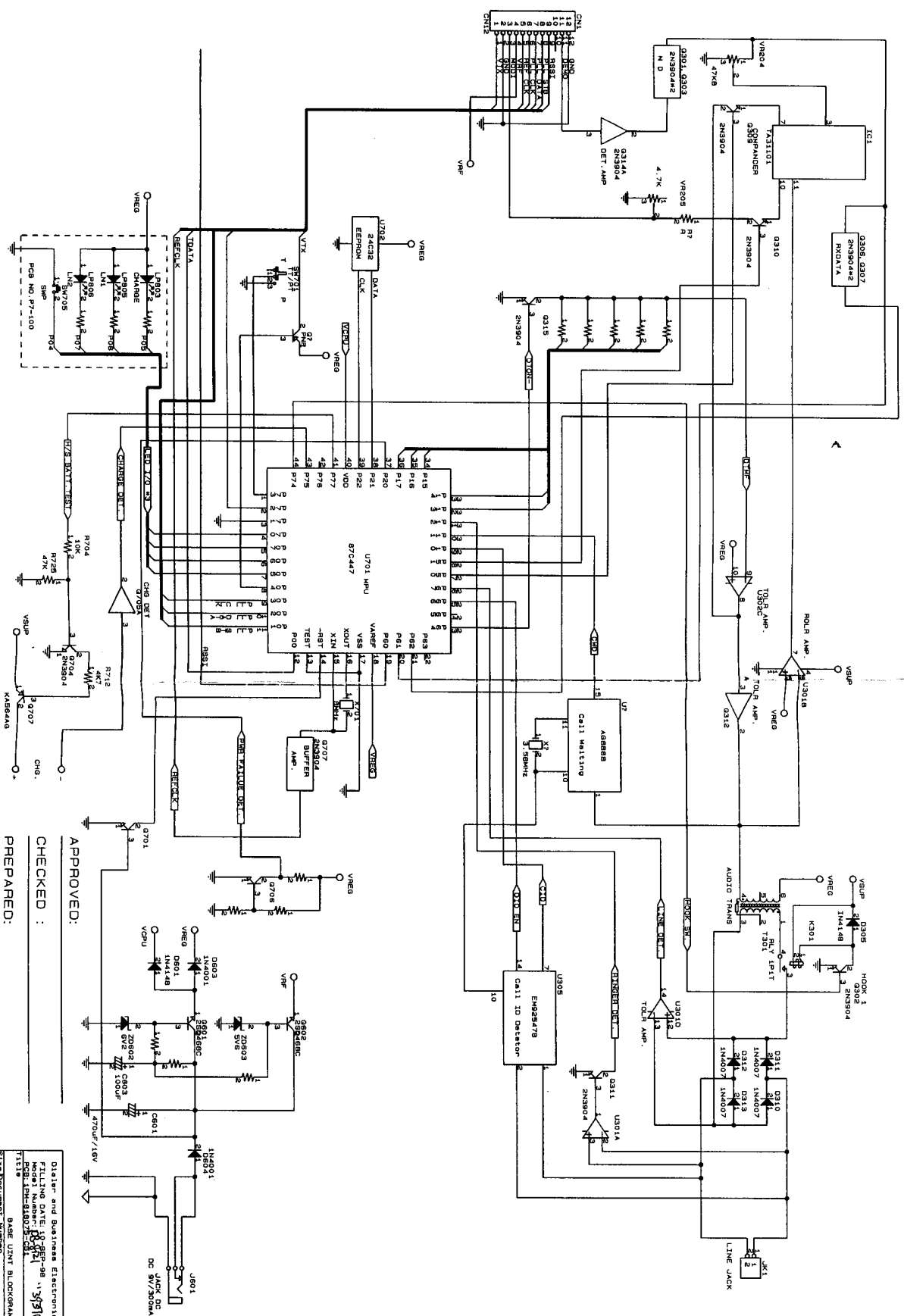
Diater and Business Electronics Co. Ltd.
 FILING DATE: 05-16-1998
 Model Number: 39270
 Title: HANDSET CONTROL AND AUDIO SCHEMATIC
 Size: 11x17
 Sheet: 1 of 1
 Document Number: 8121-00000

APPROVED: _____
 CHECKED: _____
 PREPARED: _____

PREPARED:

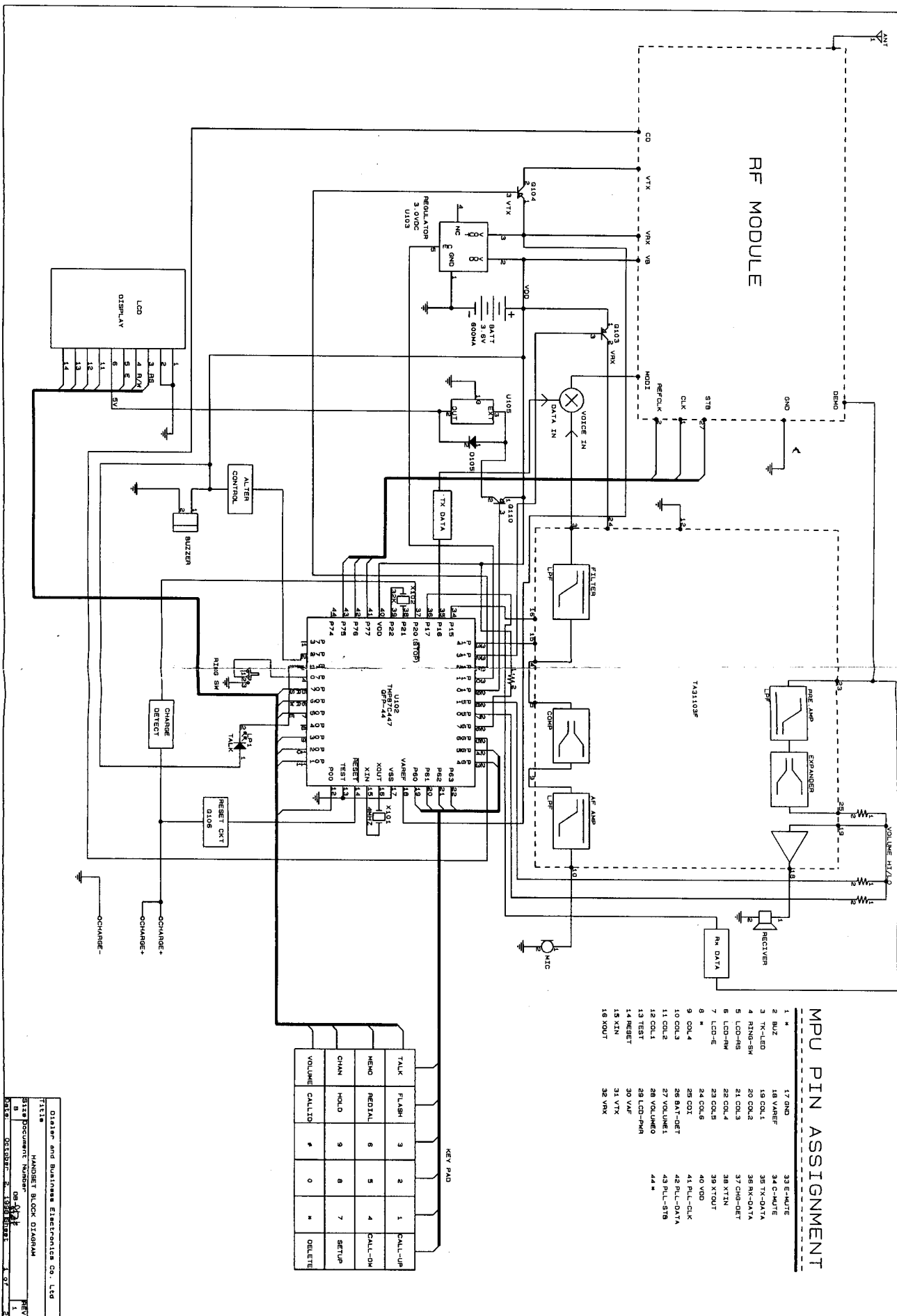
Title		BASE UNIT BLOCKGRAM	
Size	8	Document Number	8121-00000
Date	December 3, 1998	Sheet	2 of 3
REV		1	

DB-8121 BASE UNIT AUDIO BLOCK DIAGRAM



APPROVED: _____
 CHECKED: _____
 PREPARED: _____

DATE	10-10-68	REV	1
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	2
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	3
DATE	10-10-68	REV	4
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	5
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	6
DATE	10-10-68	REV	7
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	8
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	9
DATE	10-10-68	REV	10
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	11
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	12
DATE	10-10-68	REV	13
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	14
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	15
DATE	10-10-68	REV	16
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	17
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	18
DATE	10-10-68	REV	19
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	20
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	21
DATE	10-10-68	REV	22
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	23
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	24
DATE	10-10-68	REV	25
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	26
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	27
DATE	10-10-68	REV	28
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	29
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	30
DATE	10-10-68	REV	31
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	32
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	33
DATE	10-10-68	REV	34
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	35
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	36
DATE	10-10-68	REV	37
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	38
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	39
DATE	10-10-68	REV	40
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	41
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	42
DATE	10-10-68	REV	43
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	44
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	45
DATE	10-10-68	REV	46
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	47
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	48
DATE	10-10-68	REV	49
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	50
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	51
DATE	10-10-68	REV	52
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	53
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	54
DATE	10-10-68	REV	55
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	56
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	57
DATE	10-10-68	REV	58
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	59
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	60
DATE	10-10-68	REV	61
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	62
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	63
DATE	10-10-68	REV	64
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	65
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	66
DATE	10-10-68	REV	67
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	68
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	69
DATE	10-10-68	REV	70
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	71
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	72
DATE	10-10-68	REV	73
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	74
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	75
DATE	10-10-68	REV	76
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	77
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	78
DATE	10-10-68	REV	79
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	80
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	81
DATE	10-10-68	REV	82
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	83
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	84
DATE	10-10-68	REV	85
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	86
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	87
DATE	10-10-68	REV	88
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	89
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	90
DATE	10-10-68	REV	91
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	92
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	93
DATE	10-10-68	REV	94
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	95
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	96
DATE	10-10-68	REV	97
BY	W. J. B. / J. B. B.	REV	98
CHKD	W. J. B. / J. B. B.	REV	99
DATE	10-10-68	REV	100



MPU PIN ASSIGNMENT

1 *	17 GND	33 E-MUTE
2 BUZ	18 VAREP	34 C-MUTE
3 TX-LED	19 COL.1	35 TX-DATA
4 RING-SW	20 COL.2	36 RX-DATA
5 LCD-PS	21 COL.3	37 CHG-DET
6 LCD-RW	22 COL.4	38 X-TIN
7 *	23 COL.5	39 X-TOUT
8 *	24 COL.6	40 VDD
9 COL.4	25 COL.1	41 PLL-CLK
10 COL.3	26 BATT-DET	42 PLL-DATA
11 COL.2	27 VOLUME1	43 PLL-STB
12 COL.1	28 VOLUME0	44 *
13 TEST	29 LCD-PWM	
14 RESET	30 VAF	
15 XIN	31 VTX	
16 XOUT	32 VNK	

KEY PAD					
TALK	FLASH	3	2	1	CALL-UP
MEMO	REDIAL	6	5	4	CALL-DN
CHAN	HOLD	9	8	7	SETUP
VOLUME	CALLID	*	0	=	DELETE